



ANNEX

CE TYPE-KEURINGSCERTIFICAAT Nr. 031/2015/0790

1. Toepassing

PWG Bedrijfsveilige Kleding bv
Postbus 103
4460 AC Goes
Nederland

2. Omschrijving

EN 1149-5:2008



EN ISO 11612:2008



A1 B2 C1 F2



3. Materialen en accessoires

Buitenlaag

- NXC 220 e+Arc (3676)

Voering

- A+ Panther HD220-RI (3749)

Retroreflectiebanden

- 9587 (yellow/silver/yellow)

Broderie

- Nomex Borduring

Haak en lus gesloten

- NXC 220 e+Arc (3676) with Aplix FR Hook&Loop

Naden

- NXC 220 e+Arc (3676) seam



4. Technische documentatie

Overzicht resultaten

EN ISO 11612:2008 Buitenlaag **NXC 220 e+Arc (3676)**

Methode	Omschrijving	Resultaat	Klasse
ISO 6330	Voorbehandeling	PASS	
ISO 17493	Hitte-resistentie 180°C	PASS	
ISO 13934-1	Treksterkte	PASS	
ISO 13937-2:2000	Scheursterkte	PASS	
ISO 5077 gewezen	Dimensionele stabiliteit van gewezen materiaal	PASS	
ISO 5077 breisel	Dimensionele stabiliteit van breisel		
ISO 15025:2000 Procedure A - op origineel	Vlamverspreiding Procedure A	PASS	A1
ISO 15025:2000 Procedure B - na voorbehandeling	Flame spread Procedure B	/	/
ISO 9151	Convectiewarmte (B)	PASS	B1
ISO 6942 method B	Stralingswarmte (C)	PASS	C1
ISO 9185 aluminium	Gesmolten aluminium (D)	/	/
ISO 9185 ijzer	Gesmolten ijzer (E)	/	/
ISO 12127 (250°C)	Contactwarmte (F)	PASS	F2
ISO 15025:2000 Procedure A - na voorbehandeling	Vlamverspreiding Procedure A	PASS	A1
ISO 15025:2000 Procedure B - op origineel	Flame spread Procedure B	/	/
ISO 15797	Voorbehandeling		

EN 1149-5:2008 Buitenlaag **NXC 220 e+Arc (3676)**

Methode	Omschrijving	Resultaat	Klasse
ISO 6330	Voorbehandeling	PASS	
EN 1149 1	Oppervlakteweerstand	/	/
EN 1149-3:2004 methode 2	Meting ladingsverval	PASS	
ISO 15797	Voorbehandeling	/	/

IEC 61482-2:2009 Buitenlaag **NXC 220 e+Arc (3676)**

CENTEXBEL • TEXTILE COMPETENCE CENTRE

Technologiepark 7 • BE 9052 Gent • Belgium • phone +32 9 220 41 51 • fax +32 9 220 49 55 • gent@centexbel.be • www.centexbel.be

VAT • BE 0459.218.289 • IBAN • BE 44 2100 4729 6545 • BIC • GEBABEBB



Method	Omschrijving	Resultaat	Klasse
ISO 15025:2000 Procedure A	Vlamverspreiding Procedure A	PASS	
ISO 13937-2:2000	Scheursterkte	PASS	
ISO 13934-1	Treksterkte	PASS	
ISO 6330	Voorbehandeling	PASS	
ISO 5077 gewezen	Dimensionele stabiliteit van gewezen materiaal	PASS	
IEC 61482-1-2	Box-test	PASS	Klasse 1
IEC 61482-1-1	ATPV-test	PASS	
ISO 15797	Voorbehandeling	/	/

EN ISO13688:2013 Buitenlaag **NXC 220 e+Arc (3676)**

Method	Omschrijving	Resultaat	Klasse
ISO 1413 textiel	pH	PASS	
EN 14362-1:2003	Azo kleurstoffen	PASS	
ISO 5077 - ISO 6330:2000	Dimensionele stabiliteit	PASS	

EN ISO 11612:2008 Voering **A+ Panther HD220-RI (3749)**

Method	Omschrijving	Resultaat	Klasse
ISO 6330	Voorbehandeling	PASS	
ISO 17493	Hitte-resistentie 180°C	PASS	
ISO 5077 breisel	Dimensionele stabiliteit van breisel	PASS	
ISO 15025:2000 Procedure A - op origineel	Vlamverspreiding Procedure A	PASS	A1
ISO 15025:2000 Procedure B - na voorbehandeling	Flame spread Procedure B	PASS	A2
ISO 15025:2000 Procedure A - na voorbehandeling	Vlamverspreiding Procedure A	PASS	A1
ISO 15025:2000 Procedure B - op origineel	Flame spread Procedure B	PASS	A2
ISO 15797	Voorbehandeling	/	/


IEC 61482-2:2009 Voering **A+ Panther HD220-RI (3749)**

Methode	Omschrijving	Resultaat	Klasse
ISO 15025:2000 Procedure A	Vlamverspreiding Procedure A	PASS	
ISO 6330	Voorbehandeling	PASS	
ISO 5077 breisel	Dimensionele stabiliteit van breisel	PASS	
ISO 15797	Voorbehandeling	/	/

EN ISO13688:2013 Voering **A+ Panther HD220-RI (3749)**

Methode	Omschrijving	Resultaat	Klasse
ISO 1413 textiel	pH	PASS	
EN 14362-1:2003	Azo kleurstoffen	PASS	
ISO 5077 - ISO 6330:2000	Dimensionele stabiliteit	PASS	

EN ISO 11612:2008 Retroreflectiebanden **9587 (yellow/silver/yellow)**

Methode	Omschrijving	Resultaat	Klasse
ISO 6330	Voorbehandeling	PASS	
ISO 15025:2000 - accessoires	Vlamverspreiding op sluitingen, labels, badges, retroreflectiebanden, ...	PASS	
ISO 15797	Voorbehandeling	/	/

EN ISO 11612:2008 Broderie **Nomex Borduring**

Methode	Omschrijving	Resultaat	Klasse
ISO 6330	Voorbehandeling	PASS	
ISO 15025:2000 - accessoires	Vlamverspreiding op sluitingen, labels, badges, retroreflectiebanden, ...	PASS	
ISO 15797	Voorbehandeling	/	/

EN ISO 11612:2008 Haak en lus gesloten **NXC 220 e+Arc (3676) with Aplix FR Hook&Loop**

Methode	Omschrijving	Resultaat	Klasse
ISO 6330	Voorbehandeling	PASS	
ISO 17493	Hitte-resistentie 180°C	PASS	

CENTEXBEL • TEXTILE COMPETENCE CENTRE

Technologiepark 7 • BE 9052 Gent • Belgium • phone +32 9 220 41 51 • fax +32 9 220 49 55 • gent@centexbel.be • www.centexbel.be

VAT • BE 0459.218.289 • IBAN • BE 44 2100 4729 6545 • BIC • GEBABEBB



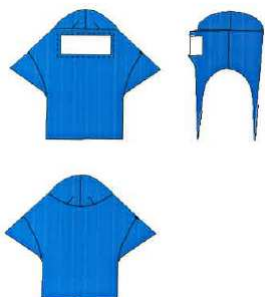
ISO 15025:2000 - accessoires	Vlamverspreiding op sluitingen, labels, badges, retroreflectiebanden, ...	PASS	
ISO 15797	Voorbehandeling	/	/

EN ISO 11612:2008 Naden **NXC 220 e+Arc (3676) seam**

Methode	Omschrijving	Resultaat	Klasse
ISO 6330	Voorbehandeling	PASS	
ISO 13935-2	Naadsterkte	PASS	
ISO 15025:2000 naad	Vlamverspreiding op naad	PASS	A1
ISO 15797	Voorbehandeling	/	/



Beschrijving/Foto van het artikel



Bovenstaande afbeelding is een algemene afbeelding van het artikel. Het is mogelijk dat er variaties van bovenstaand model in het technisch dossier aanwezig zijn.

Nota :

Elke aanpassing in materiaal, design of ander technische eigenschap moet aan de Aangemelde Instantie gemeld worden.